

# Descompressão seguida por enucleação de cisto odontogénico de grandes dimensões

Rita Carneiro Teixeira<sup>1</sup>, Rute Sousa Melo<sup>1</sup>, Rodrigo Oliveira<sup>1</sup>, Gabriela Pinheiro<sup>1</sup>, Carolina Carreiro<sup>1</sup>, Carlos Faria<sup>2</sup>

1. Interno de Formação Especializada do Serviço de Estomatologia do CHSJ

2. Assistente Hospitalar Graduado do Serviço de Estomatologia do CHSJ, Médico Dentista e Assistente Convidado FMUP



SÃO JOÃO

rita.teixeira2210@gmail.com

## INTRODUÇÃO

Lesões císticas de grandes dimensões → **Biópsia**

### Cisto odontogénico

O osso mandibular tem uma enorme capacidade regenerativa, contudo uma das principais preocupações são os defeitos ósseos residuais. Em lesões de grandes dimensões, a **descompressão** ou **marsupialização** podem ser requeridas previamente.

Enucleação

## CASO CLÍNICO

Referenciação por *lesão cística de grandes dimensões localizada no quarto quadrante da cavidade oral*.

Sexo masculino, 57 anos

Saudável

Assintomático

**Exame objetivo:** abaulamento vestibular de consistência dura no setor posterior da hemimandíbula direita, indolor à palpação. Sem pontos de flutuação ou trajetos fistulosos.

### Meios complementares de diagnóstico



- **Ortopantomografia:** volumosa lesão cística em associação com o dente 48 incluso e raiz distal do dente 47. Cálculo aparentemente na dependência da glândula submandibular esquerda.

- **Biópsia incisional:** cisto odontogénico inflamatório.

### Tubo de descompressão patente durante 9 meses

Diminuição da área radiolucente e formação de osso trabecular



**Figura 1:** Tubo de descompressão no interior da lesão cística. Cálculo na dependência da glândula submandibular esquerda (seta branca).



**Figura 2:** Lesão cística 4 meses após início da descompressão. Evidência de regeneração óssea em redor do canal do nervo alveolar inferior.

### Resolução total do cisto odontogénico



**Figura 3:** Controlo radiográfico 9 meses após enucleação da lesão. Regeneração óssea total na topografia da lesão cística.

### Enucleação da lesão e extração dos dentes 47 e 48



## DISCUSSÃO E CONCLUSÃO

Tratamento de cistos odontogénicos de grandes dimensões

### Enucleação

- Risco de fratura iatrogénica;
- Risco de infeção;
- Risco de lesão e/ou perda de dentes adjacentes;

### Descompressão/Marsupialização seguida por enucleação

- Diminuição progressiva da lesão;
- Regeneração óssea gradual;
- Manutenção da integridade de estruturas anatómicas adjacentes;